









LE

RÈGNE VÉGÉTAL

ATLAS ICONOGRAPHIQUE

HORTICULTURE

VÉGÉTAUX

D'ORNEMENT

ATLAS ICONOGRAPHIQUE

Nota: Les grandeurs et réductions indiquées dans les textes descriptifs placés en regard des planches de cet Atlas, s'appliquent aux extrémités des rameaux floraux.

HORTICULTURE

VÉGÉTAUX

D'ORNEMENT

PAR MM.

A. DUPUIS

professeur d'histoire naturelle, aucien professeur de botanique et de sylviculture à l'Institut agronomique de Grignon , membre de plusieurs Académies et Sociétés savantes, etc.

(Pour la description et la culture particulière à chaque plante d'ornement).

F. HÉRINCQ

botaniste attaché au Muséum d'histoire naturelle, rédacteur en chef de l'Horticulteur français, auteur de nombreux ouvrages d'horticulture, membre de plusieurs Sociétés savantes, etc.

(Pour les notions générales d'horticulture d'ornement).

OUVRAGE DONNANT

DES NOTIONS GÉNÉRALES SUR L'HORTICULTURE FLORALE

SUR LA CULTURE ET LA DESCRIPTION

PARTICULIÈRES A CHAQUE PLANTE D'ORNEMENT

ATLAS ICONOGRAPHIQUE

LIBRARY NEW YORK BOTANICAL GARDEN

PARIS

LIBRAIRIE DES SCIENCES NATURELLES ET DES ARTS ILLUSTRÉS

Théodore MORGAND, libraire-éditeur

RUE BONAPARTE, 5

Réserve de tous droits.

TELEVISION OF THE STATE OF THE

THE PERSON NAMED IN COLUMN TWO IS NOT THE PERSON NAMED IN COLUMN TWO IS NAMED IN COLUMN TWI



- AGÉRATE BLEUE (Ageratum cœruleum), ²/₃ de grandeur naturelle; page 10 du texte.
- 2. MUFLIER (Antirrhinum majus), ²/₃ de grandeur naturelle; page 14.
- 3. CANTUA PEINT (Cantua picta), 2/3 de grandeur naturelle; page 21.
- 4. CALCÉOLAIRE RUGUEUSE (Calceolaria rugosa), ²/₃ de grandeur naturelle; page 21.
- BELLE DE JOUR (Convolvulus tricolor), ²/₃ de grandeur naturelle; page 32.

HORT VEG. D'ORN



Chanles annuelles et bisannuelles pour plates bandes

1 . Ogerate blive.

3. Cantan pueta

1. balviolai e rugurusi





- 1. COREOPSIS ÉLÉGANT ou DES TEINTURIERS (Coreopsis elegans), 1/2 de grandeur naturelle; page 33.
- 2. ZINNIA ÉLÉGANT ou A GRANDES FLEURS (Zinnia elegans),

 1/2 de grandeur naturelle; page 83.
- 3. AMARANTE A QUEUE DE RENARD (Amarantus caudatus), $^{1}/_{2}$ de grandeur naturelle ; page 12.
- BELLE DE NUIT (Nyctago hortensis. Mirabilis Jalapa), ¹/₂ de grandeur naturelle; page 62.
- BALSAMINE DES JARDINS (Balsamina hortensis, Impatiens balsamina), ¹/₂ de grandeur naturelle; page 49.

HORT VEG D'ORY







- SILÈNE A BOUQUET (Silene armeria), ²/₅ de grandeur naturelle; page 75.
- OENOTHÈRE POURPRE (OEnothera purpurea), ²/₃ de grandeur naturelle; page 63.
- 3. REINE MARGUERITE ou ASTÈRE DE CHINE (Aster Sinensis), ²/₃ de grandeur naturelle ; page 16.
- 4. SAINFOIN D'ESPAGNE ou SAINFOIN A BOUQUET (Hedysarum coronarium), 2/3 de grandeur naturelle; page 46.
- LUPIN ANNUEL, PETIT BLEU ou VARIÉ (Lupinus varius),
 2/2 de grandeur naturelle; page 53.







- BARTONIE DORÉE (Bartonia aurea), ²/₃ de grandeur naturelle ; page 18.
- OEILLET DE CHINE (Dianthus Sinensis), ²/₃ de grandeur naturelle; page 37.
- ESCHOLTZIE DE CALIFORNIE (Escholtzia Californica), ²/₃ de grandeur naturelle; page 40.
- 4. AMARANTOIDE ou IMMORTELLE VIOLETTE (Gomphrena globosa), ²/₃ de grandeur naturelle; page 45.
- PERSICAIRE INDIGOTIÈRE ou DES TEINTURIERS (Polygonum tinctorium), ²/₃ de grandeur naturelle; page 69.

HORT, VÉG. D'ORN.



Clantes annuelles et Cisannuelles pour plates bandes . 2. Bartonie vorie : 3. Escheltrie de Catiforna





- 1 CACALIE A FEUILLES HASTÉES (Cacalia sagittata), ²/₃ de grandeur naturelle; page 20.
- 2 SCABIEUSE (Scabiosa atropurpurea), ²/₃ de grandeur naturelle; page 73.
- 3. SOUCI DES JARDINS (Calendula officinalis), ²/₃ de grandeur naturelle; page 22.
- 1. SALPIGLOSSIS VARIABLE (Salpiglossis sinuata), $^2/_3$ de grandeur naturelle ; page 71.
- 5 RHODANTHE DE MANGLES (Rhodanthe Manglesii), 2/3 de grandeur naturelle; page 70.







- THLASPI A OMBELLE ou IBÉRIDE (Iberis umbellata), ²/₀ de grandeur naturelle; page 48.
- 2. CALANDRINE EN OMBELLE (Calandrinia umbellata), ²/₃ de grandeur naturelle; page 20.
- 3. COQUELOURDE ou LYCHNIDE ROSE DU CIEL. Lychnis cœli rosa), $^2/_3$ de grandeur naturelle ; page 82.
- HÉLICHRYSE A BRACTÉES (Helichrysum bracteatum), ²/₁₃ de grandeur naturelle ; page 47.
- NIGELLE D'ESPAGNE (Nigella Hispanica), ²/₃ de grandeur naturelle; page 62.



Blantes annue this et kisannuelles pour plûtes kandes.

r. Chlaspi en embelle : 3. l'équelourde rese du ciet 2. Catandiène en embelle. 4. Bélychryse à bractées.

Martin de gunne





- PÉTUNIE ODORANT (Petunia nyctaginiflora), ²/₃ de grandeur naturelle; page 67.
- 2. GIROFLÉE DES JARDINS ou RAVENELLE (Cheiranthus cheiri), $^2/_3$ de grandeur naturelle ; page 27.
- 3. CLARKIE A FEUILLES DÉCOUPÉES (Clarkia pulchella), ²/₃ de grandeur naturelle; page 30.
- LAVATÈRE A GRANDES FLEURS (Lavatera trimestris), ²/₃ de grandeur naturelle; page 51.
- 5. MALOPE A TROIS LOBES (Malope trifida), 2/3 de grandeur naturelle; page 55.







PLANTES ANNUELLES ET BISANNUELLES

POUR PLATES-BANDES.

- 1. XÉRANTHÈME ANNUELLE (Xeranthemum annuum), ² ₃ de grandeur naturelle ; page 83.
- 2. SÉNEÇON ÉLÉGANT (Senecio elegans), $^2/_3$ de grandeur naturelle ; page 75.
- 3. PAVOT DOUBLE ou DES JARDINS (Papaver somniferum), $^{2}\!/_{\!_{3}}$ de grandeur naturelle ; page 66.
- 1.. OEILLET D'INDE ÉTALÉ (*Tagetes patula*), ²/₃ de grandeur naturelle; *page* 78.
- 5. PENSÉE (Viola tricolor), ²/₃ de grandeur naturelle ; page 81.







- 1. ALYSSE CORBEILLE D'OR (Alyssum saxatile), ²/₂ de grandeur naturelle; page 86.
- 2. BRUNELLE A GRANDES FLEURS (Brunella grandiflora), $^{2}/_{3}$ de grandeur naturelle; page 88.
- 3. OREILLE D'OURS (*Primula auricula*), ²/₃ de grandeur naturelle; page 100.
- 4. PRIMEVÈRE ($Primula\ veris$), $^2/_3$ de grandeur naturelle; page 100.
- 5. PAQUERETTE (Bellis perennis), $^2/_3$ de grandeur naturelle; page 88.



Plandes pour bordures 1. Algsse oerteitlodir 22 - 25 Au Brunette anda 4 - Ermevire 5. Laguerette





- 1. JULIENNE ou GIROFLÉE DE MAHON (Hesperis maritima. Cheiranthus maritimus), ²/₃ de grandeur naturelle; page 93.
- 2. AUBRIÉTIE DELTOIDE (Aubrietia deltoïdea), ²/₃ de grandeur naturelle; page 87.
- 3. SCHIZANTHE A FEUILLES PENNÉES (Schizanthus pinnatus), ²/₃ de grandeur naturelle; page 102.
- 4. THLASPI VIVACE ou IBÉRIDE DE PERSE (Iberis semper-florens), 2/3 de grandeur naturelle; page 93.
- STATICÉ GAZON D'OLYMPE (Statice), ²/₃ de grandeur naturelle ; page 155.



Llander pour le rélaire, e r Lutainne de Utation, 3 déliéeanthe a j'Épinneis Lubriotea de lloidea : 4 Ohla Untino sou son d'obance





- 1. HÉLIANTHÈMES (Helianthemum vulgare), ²/₃ de grandeur naturelle; page 92.
- 2. CORYDALE JAUNE (Corydalis lutea), $^2/_3$ de grandeur naturelle; page 89.
- 3. LINAIRE BIPARTITE (Linaria bipartita), $^2/_3$ de grandeur naturelle; page 95.
- 4. SILÈNE A FLEURS ROSES (Silene bipartita), $^2/_3$ de grandeur naturelle; page 102.
- 5. OXALIS DE DEPPE (Oxalis Deppei), $^2/_3$ de grandeur naturelle ; page 95.

HORT VEG D'ORN







- NÉMOPHILE REMARQUABLE (Nemophila insignis), 1/2 de grandeur naturelle; page 97.
- 2. LEPTOSIPHON A FLEURS D'ANDROSACE (Leptosiphon androsaceus), $^{1}\!/_{2}$ de grandeur naturelle ; page 94.
- PIED D'ALOUETTE NAIN (Delphinium Ajacis), 1/2 de grandeur naturelle; page 89.
- 4. CRÉPIDE ROSE (Crepis rubra, Barkhausia rubra), 1/2 de grandeur naturelle; page 89.
- 5. POURPIER A GRANDES FLEURS (Portulaca grandiflora), 1 /₂ de grandeur naturelle ; page 99.

HORT VÉG. D'ORN



2 Lepteseption andresaceux \$1 lerepise rese 82 L'ertitaca grandiftera





DE PLEINE TERRE.

- DRACOCÉPHALE DE VIRGINIE (Dracocephalum Virginianum),
 2/3 de grandeur naturelle; page 126.
- 2. LOBÉLIE CARDINALE (Lobelia eardinalis), $^2/_3$ de grandeur naturelle; page 136.
- 3. VÉRONIQUE A ÉPI (Veronica spicata), ²/₃ de grandeur naturelle; page 159.
- 4. POLÉMOINE BLEUE ou VALÉRIANE GRECQUE (*Polemonium cæruleum*), ²/₃ de grandeur naturelle; *page* 148.
- ALSTRÉMÈRE (Alstræmeria psittacina) , ²/₃ de grandeur naturelle ; page 107.

Bien qu'appartenant à une famille qui renferme beaucoup de plantes bulbeuses, l'Alstrémère a des racines tubéreuses comme le dablia, la renoncule, l'anémone; c'est ce qui nous la fait ranger parmi les plantes vivaces de pleine terre.



much de plane lerre





DE PLEINE TERRE

- 1. VALÉRIANE ROUGE (Centranthus ruber. Valeriana rubra), 2 /3 de grandeur naturelle; page 117.
- 2. HÉLIOTROPE DE VOLTAIRE (Heliotropium Voltairianum), $^2/_3$ de grandeur naturelle; page 133.
- 3. LINAIRE POURPRE (*Linaria triornitophora*), ²/₃ de grandeur naturelle; *page* 135.
- 4. CAMPANULE NOBLE (Campanula nobilis), $^2/_3$ de grandeur naturelle; page 115.
- 5. BUGLOSSE TOUJOURS VERTE (Anchusa sempervirens), $^2/_2$ de grandeur naturelle ; page 108.



1





DE PLEINE TERRE.

- 1. CHIRONIE A FEUILLES EN CROIX (Chironia decussata), $^2/_3$ de grandeur naturelle; page 117.
- 2. ASTÈRE OEIL DU CHRIST (Aster amellus. A. Oculus Christi), $^2/_3$ de grandeur naturelle; page 112.
- 3. STÉVIE POURPRE (Stevia purpurea), $^2/_3$ de grandeur naturelle; page 156.
- 4. GAILLARDE VIVACE (Gaillardia perennis), $^2/_3$ de grandeur naturelle; page 129.
- 3 -- ANÉMONE DU JAPON (Anemone Japonica. Clematis polypetala),
 2/3 de grandeur naturelle; page 109.

HORT VEG D'ORX







DE PLEINE TERRE.

- ANCOLIE DE SKINNER (Aquilegia Skinneri), ²/₃ de grandeur naturelle; page 111.
- 2. FUCHSIA ÉCARLATE (Fuchsia coccinea), 2/3 de grandeur naturelle; page 128.

Nous rangeons dans ce livre, au point de vue de la culture d'ornement, le Fuchsia parmi les végétaux vivaces, parce qu'on le cultive aujourd'hui comme tel au moyen de boutures; autrement cette plante appartiendrait aux arbustes.

- 3. CINÉRAIRE VARIÈTE PERFECTION (Cineraria cruenta), $^2/_3$ de grandeur naturelle ; page 119.
- 4. OEILLET DES FLEURISTES (Dianthus caryophyllus), $^2/_3$ de grandeur naturelle ; page 123.
- 5 VERVEINE A FEUILLES DE CHAMÆDRYS (Verbena chamæ-drifolia), 2/3 de grandeur naturelle; page 158.







PLANTES VIVACES DE PLEINE TERRE

- 1. POTENTILLE AGRÉABLE (Potentilla amæna), 2 /3 de grandeur naturelle ; page 148.
- 2 BARBEAU VIVACE ou CENTAURÉE DE MONTAGNE (Centaurea montana), ²/₃ de grandeur naturelle; page 116.
- MIMULE MUSQUÉ (Mimulus moschatus), ²/₃ de grandeur naturelle; page 139.
- 4. SAXIFRAGE DE SIBÉRIE (Saxifraga crassifolia), ²/₃ de grandeur naturelle; page 242.
- 5. LYCHNIDE DE CHALGÉDOINE (*Lychnis Chalcedonica*), ²¹, de grandeur naturelle; *page* 137.



Williande .

1.10 3





٠,

PLANTES VIVACES DE PLEINE TERRE

- 1. PRIMEVÈRE DE CHINE (*Primula Sinensis*), ²/₂ de grandeur naturelle; *page* 149.
- 2. CYCLAMEN D'EUROPE (Cyclamen Europæum), $^2/_3$ de grandeur naturelle; page 120.
- 3. SAUGE CARDINALE (Salvia cardinalis, Salvia fulgens), ²/₃ de grandeur naturelle; page 152.
- I. DAHLIA (Dahlia variabilis), $^1\!/_2$ de grandeur naturelle ; page 121.
- 5. CHRYSANTHÈME DES JARDINS (Chrysanthemum Indicum), $^{1}/_{2}$ de grandeur naturelle ; page 118.

HORT VEG D'ORX (9) 10.



Plantes vivaces de pleine terre

mere be a fit year.

2. Cyclamen d'Europe, 4. Dahlia

5. Chrysantheme des jardins





- 1. PERCE-NEIGE, GALANT DES NEIGES (Galanthus nivalis), $^2/_3$ de grandeur naturelle; page 174.
- 2. MUGUET (Convallaria maialis), $^2/_3$ de grandeur naturelle; page 170.
- 3. AIL MOLY ou DORÉ (Allium moly), $^2/_3$ de grandeur naturelle ; page 162.
- SCILLE A DEUX FEUILLES (Scilla bifolia), ²/₃ de grandeur naturelle; page 187.
- 5. SCILLE PENCHÉE ou PETITE JACINTHE (Scilla nutans, Agraphis patula), 2/2 de grandeur naturelle; page 188.

HORT, VÉG. D'ORN.



Hanles bull cum





- GLAIEUL CARDINAL (Gladiolus cardinalis), ¹/₃ de grandeur naturelle; page 174.
- 2. CROCUS DES FLEURISTES ou SAFRAN PRINTANIER (Crocus vernus), $^1/_3$ de grandeur naturelle ; page 171.
- 3. LIS DE SAINT-JACQUES ou AMARYLLIS SUPERBE (Amaryllis formosissima), 1/2 de grandeur naturelle; page 164.
- AMARYLLIS BELLADONE (Amaryllis belladona), ¹/₂ de grandeur naturelle; page 164.
- 5. LIS SUPERBE (*Lilium superbum*), $^{1}/_{2}$ de grandeur naturelle; page 181.

HORT VEG D'ORX



mile of a com-

Vis.1. In oryttis teettader





- JACINTHE (Hyacinthus orientalis), ²/₃ de grandeur naturelle; page 177.
- 2. MUSCARI CHEVELU (Muscari comosum), $^2/_3$ de grandeur naturelle ; page 183.
- 3. IRIS XIPHIOIDE ou D'ANGLETERRE (Iris xiphioïdes), $^2/_3$ de grandeur naturelle ; page 177.
- COLCHIQUE D'AUTOMNE (Colchicum autumnale), ²/₃ de grandeur naturelle; page 170.
- 5. TULIPE SAUVAGE (Tulipa sylvestris), 2/3 de grandeur naturelle; page 193.

bl. .1



1. Swenthe . 3. Our Sephieldes

5. Catific saurage





- NARCISSE DES POÈTES (Narcissus poeticus), ²/₃ de grandeur naturelle; page 183.
- JONQUILLE (Narcissus Jonquilla), 1/2 de grandeur naturelle; page 184.
- 3. IRIS XIPHION ou D'ESPAGNE (Iris xiphium), $^{1}/_{2}$ de grandeur naturelle; page 178.
- 4. LIS ORANGÉ (*Lilium croceum*), ¹/₂ de grandeur naturelle; page 181.
- 5. LIS MARTAGON (*Lilium martagon*), $^{1}/_{2}$ de grandeur naturelle; page 182.

1111



2 Longaitte - 4. Dis Grange





PLANTES AQUATIQUES

- SAGITTAIRE (Sagittaria sagittifolia), ¹/₂ de grandeur naturelle; page 209.
- 2. PLANTAIN D'EAU (Alisma plantago), $^1/_2$ de grandeur naturelle ; page 197.
- 3. NÉNUPHAR BLANC ou LIS D'ÉTANG (Nymphæa alba), 1/3 de grandeur naturelle; page 203.
- 4. BUTOME ou JONG FLEURI (Butomus umbellatus), 1/2 de grandeur naturelle; page 198.
- IRIS DES MARAIS (Iris pseudo-acorus), ¹/₃ de grandeur naturelle; page 202.

Ph 25



Llanks aqualique.c Sunttacci ;





PLANTES AQUATIQUES

- RENONCULE LANGUE (Ranunculus lingua), 1/2 de grandeur naturelle; page 207.
- 2. TRÈFLE D'EAU (Menyanthes trifoliata), ½ de grandeur naturelle; page 204.
- 3. CALTHA DES MARAIS ou SOUCI D'EAU (Caltha palustris), $^{1}/_{2}$ de grandeur naturelle; page 198.
- 4. MASSETTE ou .ROSEAU DES ÉTANGS ($Typha\ latifolia$), $^{1}/_{3}$ de grandeur naturelle; $page\ 211$.
- SALICAIRE (Lythrum salicaria, Salicaria vulgaris), 1/2 de grandeur naturelle; page 203.

nort, vég proux

24.



Plantes aqualiques





PLANTES AQUATIQUES.

- MYOSOTIS DES MARAIS (Myosotis palustris), 1/2 de grandeur naturelle; page 201.
- 2. PHALARIS RUBANÉ ou RUBAN DE BERGÈRE (*Phalaris arundinacea*), $^1\!/_2$ de grandeur naturelle ; *page* 206.
- 3. RENOUÉE AMPHIBIE ($Polygonum\ amphibium$), $^1/_2$ de grandeur naturelle; $page\ 207$.
- 4. ÉPILOBE VELU (*Epilobium hirsutum*), $^{1}/_{2}$ de grandeur naturelle; page 200.
- 5. HOTTONIE DES MARAIS (Hottonia palustris), $^1\!/_2$ de grandeur naturelle; page 201.

HORT. VÉG. D'ORX.



r Myesolis des marais 3. Benouée amphibre. 2 Dhalans rabané — 4 Epilobe vela





PLANTES GRIMPANTES.

- LOPHOSPERME A FLEURS ROSES (Lophospermum erubescens), ²/₃ de grandeur naturelle; page 227.
- 2. MAURANDIE DE BARCLAY (Maurandia Barclayana), $^2/_3$ de grandeur naturelle ; page 228.
- 3. CLÉMATITE A FLEURS BLEUES (Clematis viticella), ²/₃ de grandeur naturelle; page 216.
- 4. PASSIFLORE A FLEURS BLEUES ou FLEUR DE LA PASSION (Passiflora cærulea), ²/₃ de grandeur naturelle; page 229.
- 5. CALYSTÉGIE A FLEURS DOUBLES (Calystegia pubescens), ²/₃ de grandeur naturelle; page 215.



I

D'hanles grimpantes

1. Dophosperme à flévoses. 3 Clémalité a fléblius

i Catystique a pt Deut tes





PLANTES GRIMPANTES.

- ROSE DE BANKS (Rosa Banksiana), ²/₅ de grandeur naturelle; page 230.
- 2. POIS DE SENTEUR (Lathyrus odoratus), ²/₃ de grandeur naturelle; page 225.
- GLYCINE DE CHINE (Glycine Sinensis), 1/2 de grandeur naturelle; page 223.
- 4. CHÈVRE-FEUILLE (Lonicera caprifolium), ²/₃ de grandeur naturelle; page 226.
- COBEA GRIMPANT (Cobæa scandens), 1/2 de grandeur naturelle; page 219.

1.



se de Banos 3. Glyvine de Chine senteur 4 Chivrefoutte 5. Cotea grimpant





PLANTES GRIMPANTES.

- THUNBERGIE ΛΙΙΕΈΕ (Thumbergia alata), ¹/₂ de grandeur naturelle; page 233.
- 2. VOLUBILIS (*Ipomæa purpurea*. Convolvulus mutabilis), '/₂ de grandeur naturelle; page 224.
- 3. TECOMA ou JASMIN DE VIRGINIE (Tecoma radicans) $^2/_3$ de grandeur naturelle; page 232.

The second of th



Thantes grumpantes

and the second of the second





PLANTES GRASSES.

- CRASSULE SPATULÉE (Crassula spatulata), 1/2 de grandeur naturelle; page 238.
- 2. ROCHÉA A FEUILLES EN FAUX (Rochea falcata), 1/2 de grandeur naturelle; page 241.
- 3. CIERGE MAGNIFIQUE (Cereus speciosissimus. Cactus), $^{1}/_{3}$ de grandeur naturelle ; page 236.
- 4. ÉPIPHYLLE D'ACKERMANN (*Epiphyllum Ackermanni*), ¹/₂ de grandeur naturelle; *page* 239.
- 5. CIERGE FOUET (*Ccreus. Cactus flagelliformis*), ¹/₂ de grandeur naturelle; *page* 236.





ARBRES.

- 1. MARRONNIER D'INDE (Æsculus hippocastanum), $^{1}\!/_{3}$ de grandeur naturelle ; page 247.
- 2. ARBRE DE JUDÉE (Cercis siliquastrum), $^{4}/_{3}$ de grandeur naturelle ; page 259.
- 3. CYTISE DES ALPES ou FAUX ÉBÉNIER (Cytisus laburnum), 1 /₃ de grandeur naturelle; page 263.
- CATALPA (Catalpa bignonioïdes), 1/3 de grandeur naturelle, page 257.
- PAULOWNIA IMPÉRIAL (Paulownia imperialis), ¹/₃ de grandeur naturelle; page 282.

HIND C D.OHZ







ARBRES.

- ROBINIER A FLEURS ROSES (Robinia viscosa), 1/3 de grandeur naturelle; page 289.
- 2. TULIPIER (*Liriodendron tulipifera*), $^{1}/_{3}$ de grandeur naturelle ; page 277.
- 3. PAVIA A FLEURS ROUGES (Pavia rubra. Æsculus pavia), 1 /₃ de grandeur naturelle; page 283.
- PAVIA JAUNE (Pavia lutea. Pavia flava), ¹/₃ de grandeur naturelle; page 283.
- 5. MARRONNIER A FLEURS ROUGES (\cancel{E} sculus rubicunda), $^{1}/_{3}$ de grandeur naturelle ; page 248.







ARBRES.

- 1. ROBINIER FAUX ACACIA (Robinia pseudo-acacia), $^1/_2$ de grandeur naturelle ; page 289.
- 2. VIRGILIER A BOIS JAUNE (Cladrastis tinctoria, Virgilia lutea), $^{1}/_{2}$ de grandeur naturelle ; page 261.
- 3. FUSAIN D'EUROPE (*Evonymus Europæus*), ¹/₂ de grandeur naturelle; *page* 268.
- 4. HOUX (Ilex aquifolium), $^1\!/_2$ de grandeur naturelle ; page 274.
- SORBIER DES¹ OISELEURS (Sorbus aucuparia, Pyrus aucuparia), ¹/₂ de grandeur naturelle; page 293.



Robinier jaar acacia. 3. Pasain d'Europe 20 Péogétier (bers jaane). 4. Hour 5. Tertres des cescaux





ARBUSTES D'ORNEMENT.

- DEUTZIA A FEUILLES CRÉNELÉES (Deutzia scabra. Deutzia crenata), ¹/₂ de grandeur naturelle; page 264.
- 2. PRUNIER DU JAPON (Prunus Japonica. Amygdalus pumila), ¹/₂ de grandeur naturelle ; page 286.
- 3. MAHONIE A FLEURS FASCICULÉES (Mahonia fascicularis),

 1/2 de grandeur naturelle ; page 279.
- 4. ARBOUSIER (Arbutus unedo), $\frac{1}{2}$ de grandeur naturelle; page 251.
- 5. CORONILLE DES JARDINS (Coronilla Emerus), $^1/_2$ de grandeur naturelle ; page 262.







ARBUSTES D'ORNEMENT.

- DEUTZIA BLANCHATRE (Deutzia canescens), ²/₃ de grandeur naturelle; page 264.
- 2. KERRIA DU JAPON ou CORÈTE (Kerria Japonica), $^2/_3$ de grandeur naturelle ; page 275.
- 3. BOULE DE NEIGE (Viburnum opulus), $^2/_3$ de grandeur naturelle; page 298.
- 4. GRENADIER (Punica granatum), $^2/_3$ de grandeur naturelle; page 286.
- WEIGÉLIA A FLEURS ROSES (Weigelia rosea), ²/₃ de grandeur naturelle; page 265.

HORT VÉG D'ORN

111, 12



1 Deutzia camscens 3 Boute de acua

5. Hour





ARBUSTES DE PLEINE TERRE.

- 1. GROSEILLIER DORÉ (Ribes aureum), $^2/_3$ de grandeur naturelle ; page 289.
- 2. GROSEILLIER SANGUIN (Ribes sanguineum), $^2/_3$ de grandeur naturelle ; page 289.
- 3. KETMIE DES JARDINS (Hibiscus Syriacus. Althea frutex), 1 /₂ de grandeur naturelle; page 273.
- ROSIER INDIEN (Rosa Indica), 1/2 de grandeur naturelle; page 290.
- COGNASSIER DU JAPON (Chαnomeles, Cydonia Japonica), page 259.

DOWN VEG D'ORN PL. :







ARBUSTES DE PLEINE TERRE.

- SUMAC FUSTET (Rhus cotinus), ²/₃ de grandeur naturelle; page 288.
- 2. GENÊT D'ESPAGNE (Genista juncea. Spartium junceum), $^2/_3$ de grandeur naturelle ; page 271.
- 3. POIRIER DE LA CHINE (Malus spectabilis. Pyrus spectabilis), $^{2}/_{3}$ de grandeur naturelle ; page 279.
- 4. TROÈNE ($Ligustrum\ vulgare$) , $^2/_3$ de grandeur naturelle ; page 277.
- 5. AUBÉPINE COMMUNE (Mespilus oxyacantha), $^2/_3$ de grandeur naturelle; page 263.

HORT VÉG D'ORN PL. 70



Crinsles de pleine lerre. Jamus Partet & Linier de la Oum





ARBUSTES.

- TAMARIX (Tamarix Gallica), 1/2 de grandeur naturelle;
 page 296.
- 2. GATTILIER ou ARBRE A POIVRE (Vitex Agnus castus), $^{1}/_{2}$ de grandeur naturelle; page 298.
- 3. ROBINIER HISPIDE ou ACACIA ROSE (Robinia hispida), 1/2 de grandeur naturelle; page 290.
- 4. ÉPINE-VINETTE (Berberis vulgaris), ½ de grandeur naturelle; page 252.
- 5. LAURIER-TIN ($Viburnum\ tinus$), $^1/_2$ de grandeur naturelle ; page 298.

HORT VÉG. D'ORN.



Arbuste.

1. Camarin .

3. Robinier hispide .

111111111





ARBUSTES.

- SERINGAT (Philadelphus coronarius), 1/2 de grandeur naturelle; page 283.
- 2. CORNOUILLER SANGUIN (Cornus sanguinea), $^{1}/_{2}$ de grandeur naturelle ; page 262.
- 3. NÉFLIER DU JAPON (*Eriobotrya Japonica*), ¹/₂ de grandeur naturelle ; *page* 267.
- 4. CHALEF A FEUILLES RÉFLÉCHIES (*Elæagnus reflexa*), ¹/₂ de grandeur naturelle ; *page* 265.
- AUCUBA DU JAPON (Aucuba Japonica), 1/2 de grandeur naturelle; page 251.



man de la companya de

r - George - Francis da Tapon Pernonetter (* 1824 - 1800)

acuka Japanica





ARBUSTES DE TERRE DE BRUYERE.

- 1. KALMIE A LARGES FEUILLES (Kalmia latifolia), $^1/_2$ de grandeur naturelle ; page 275.
- 2. AZALĖE DE L'INDE (Azaleo Indica), 1/2 de grandeur naturelle; page 251.
- 3. BRUYÈRE (Erica), 1/2 de grandeur naturelle ; page 266.
- 4. CAMELLIA DU JAPON (Camellia Japonica), $^{1}/_{2}$ de grandeur naturelle; page 254.
- 5. ROSAGE (Rhododendron), 1/2 de grandeur naturelle; page 288.







ARBRES VERTS.

- 1. IF (Taxus baccata), 1/3 de grandeur naturelle; page 305.
- GENÉVRIER (Juniperus communis), ¹/₃ de grandeur naturelle; page 302.
- 3. CÈDRE DU LIBAN (Cedrus Libani. Pinus cedrus), $^1\!/_3$ de grandeur naturelle ; page 301.
- ÉPICEA ou SAPIN DE NORWÉGE (Abies excelsa), ¹/₃ de grandeur naturelle; page 299.
- 5. PIN DU LORD (*Pinus strobus*), $^{1}/_{3}$ de grandeur naturelle; page 304.







PLANTES DE SERRE.

- ARDISIE DU JAPON (Ardisia Japonica), ¹/₂ de grandeur naturelle; page 308.
- 2. ARDISIE PANICULÉE (Ardisia paniculata), 1/2 de grandeur naturelle; page 308.
- 3. ALLAMANDA A FEUILLES DE LAURIER-ROSE (Allamanda neriifolia), 1/2 de grandeur naturelle; page 308.
- 4. ACHIMÉNÈS A LONGUES FLEURS (Achimenes longiflora), 1 /₂ de grandeur naturelle ; page 307.
- 5. ACHIMÉNÈS A FLEURS OUVERTES (Achimenes patens), 1/2 de grandeur naturelle; page 307.

(4) 1)







PLANTES DE SERRE.

- BANKSIA A FEUILLES EN SCIE (Banksia serrata), 1/2 de grandeur naturelle; page 309.
- 2. CALADIUM BICOLORE (Caladium bicolor), 1/2 de grandeur naturelle; page 310.
- 3. BOUGAINVILLÉA FASTUEUX (Bougainvillea fastuosa), ½ de grandeur naturelle; page 309.
- BÉGONIE TOUJOURS FLEURIE (Begonia semperflorens), ¹/₂ de grandeur naturelle; page 309.
- 5. BÉGONIE A FEUILLES VARIABLES (Begonia diversifolia), 1/2 de grandeur naturelle; page 309.

PL 42



v. Bunskie á frin seir 3. Brugainvillea fast? Caladium liectere - 4. Bigona teagears fleare





PLANTES DE SERRE.

- 1. DIOSMA UNIFLORE (Diosma uniflora), $^{1}/_{2}$ de grandeur naturelle; page 314.
- DYCKIE A FLEURS DISTANTES (Dyckia remotiflora), ¹/₂ de grandeur naturelle; page 315.
- 3. DIPLADÉNIE ROSE DES CHAMPS (Dipladenia Rosa campestris), 1/2 de grandeur naturelle; page 314.
- 4. DURANTE DE PLUMIER (Duranta Plumieri), $^1/_2$ de grandeur naturelle ; page 315.
- 5. DRACONTIUM A FEUILLES MULTIPLES (Dracontium polyphyllum), $^{1}/_{2}$ de grandeur naturelle ; page 314.

HORT VÉG D'ORX

11 ...



Depladina rose desch!

11.





- 1. ERANTHÈME A FEUILLES NERVÈES (*Eranthemum nervosum*),

 1/3 de grandeur naturelle; page 315.
- 2. GESNÈRIE EN OMBELLE (Gesneria umbellata), $^1\!/_2$ de grandeur naturelle ; page 316.
- 3. GLOBBA PENCHÉE (Globba nutans), 2/3 de grandeur naturelle; page 316.
- 4. JAMBOSE, POMME ROSE (Eugenia Jambos), 1/2 de grandeur naturelle; page 315.
- 5. JAMBOSE DE MALACCA (Eugenia Malaccensis), $^1\!/_2$ de grandeur naturelle ; page 316.







- GANDASULI DE GARDNER (Hedychium Gardnerianum), ²/₃ de grandeur naturelle; page 319.
- 2. GANDASULI ORANGÉ (Hedychium angustifolium), $^2/_3$ de grandeur naturelle ; page 319.
- 3. IPOMÉE A FEUILLES DIGITÉES ($lpomæa\ digitata$), $^2/_3$ de grandeur naturelle ; page 319.
- 4. INGA ANOMAL ou A GRANDES FLEURS (Inga anomala), $^1/_2$ de grandeur naturelle ; page 319.
- 5. INGA SUPERBE (Inga pulcherrima), 1/2 de grandeur naturelle; page 319.

HORT. VÉG. D'ORN.



March the are

s'Agandasute de Gardner 3. Aponié à p^{ergo}lagitées 2. Gandasute vrangé — 4. Angu anemat à p^{erg}le:





- 1. GIROFLIER (Caryophyllus aromaticus), $^{1}/_{2}$ de grandeur naturelle; page 310.
- 2. DIONÉE ATTRAPE-MOUCHE (Dionea muscipula), ¹/₂ de grandeur naturelle ; page 313.
- 3. SAINFOIN OSCILLANT (Desmodium gyrans), $^4/_2$ de grandeur naturelle; page 313.
- 4. CAROLINEA DE CAYENNE (Carolinea princeps. Pachira aquatica), ½ de grandeur naturelle; page 310.
- 5 CAROLINEA SUPERBE (Carolinea insignis. Pachira insignis),
 1/2 de grandeur naturelle; page 310.

HORT. VÉG. D'ORN.



Bunter de sum.

(Conquer Campon), ettano 2D ionie al ^{fr}mouche, Maretinea de Cayenne, 5 Carolinea supertir,





- 1.° GRÉVILLÉE A FEUILLES DE ROMARIN (Grevillea rorismarinifolia), ½ de grandeur naturelle; page 317.
- 2 GRÉVILLÉE ROBUSTE (Grevillea robusta), 1/2 de grandeur naturelle; page 317.
- 3. HABROTHAMNE ÉLÉGANT (Habrothamnus elegans), 1/2 de grandeur naturelle; page 318.
- 4. GUZMANIE TRICOLORE (Guzmannia tricolor), 1/2 de grandeur naturelle; page 317.
- GLOXINIE MACULÉE (Gloxinia maculata), 1/2 de grandeur naturelle, page 317.

111 4







- JASMIN D'ARABIE (variété) (Jasminum Sambac), ²/₂ de grandeur naturelle; page 319.
- 2. MANIOC ou CASSAVE (Manihot edulis. Jatropha Manihot), ²/₃ de grandeur naturelle; page 320.
- 3. MÉDICINIER (Jatropha acuminata), $^2/_3$ de grandeur naturelle; page 320.
- 4. CARMANTINE ROUGE (Justicia quadrifida), ²/₃ de grandeur naturelle; page 320.
- 5. CARMANTINE PEINTE (variété) (Justicia picta), ²/₃ de grandeur naturelle ; page 320.

HORT VÉG D'ORX



Panter de sun.

Jamin d' haber With mer

Maniec. 4. Carmantine con

: Carmantine printe





- KEMPFÉRIE A FEUILLES LONGUES (Kæmpferia longa),
 de grandeur naturelle; page 320.
- 2 PASSIFLORE ECARLATE (Passiflora coccinea), 1/2 de grandeur naturelle; page 323.
- 3 FRANGIPANIER (Phomeria rubra), 1/2 de grandeur naturelle; page 324.
- 4. PROTÉE ARGENTÉE (Protea] argentea. Leucadendron argenteum), $^1\!/_2$ de grandeur naturelle ; page 324.
- PROTÉE LAGOPÈDE (Protea lagopus), 1/2 de grandeur naturelle; page 324.

HORT. VÉG. D'ORN.



Munter de serre,

r. Kampferie à J. Mongues. 3. Trangipanier Lassiftere écurlate. 4. Protée argentée Botée Lagopéde





- RIVINE COTONNEUSE (Rivina humilis), ²/₃ de grandeur naturelle; page 325.
- 2. RUSSÉLIE JONC (Russelia juncea), $^2/_3$ de grandeur naturelle ; page 325.
- 3. STRELITZIA DE LA REINE (Strelitzia reginæ), ¹/₃ de grandeur naturelle ; page 326.
- QUISQUALIS DE L'INDE (Quisqualis Indica), ²/₃ de grandeur naturelle; page 325.
- 5. GOYAVIER (*Psidium pyriferum*), $^2/_{\circ}$ de grandeur naturelle; page 325.



Laisquater de l'Étale





NOTIONS GÉNÉRALES D'HORTICULTURE D'ORNEMENT

MARCOTTES ET BOUTURES.

- 1 Marcottage en l'air, de plante grimpante, à l'aide d'un pot fendu sur le côté, et d'un support élevé; page xxxxx des Notions générales.
- Marcottage double, en l'air, à l'aide de trois pots dont deux suspéndus et fixés à l'aide de montants; page xxxIII.
- 3 Marcottage par cépée et en terrine ayant au fond un orifice, d'après Thoüin; page xxxiv.
- 1 Rameau sur lequel on a pratiqué l'incision annulaire; page xL.
- 5 Rameau d'OEillet incisé et disposé pour marcotte; pages xxxv et suivantes.
- 6 Ecaille d'un oignon de Lis blanc à l'extrémité de laquelle s'est formé un bourgeon adventif (Caïeu); pages xxvII, xLVIII et LII.
- 7. Bouture à l'aide d'un rameau souterrain (Oxalis); page XLVIII.
- 8. Bouture de Laurier-Rose, faite dans un bocal rempli d'eau; page XLIX.
- 9 Rameau de Muslier préparé pour bouture; pages XLVII et L.
- 10 Trongon de Rosier pour bouture; page XLVIII.
- 11 Portion de rameau de Glycine pour bouture; page XLVI.
- 12 Feuille de Gloxinia coupée en 4 pour bouture (Formation de bourrelets); page LH.
- 13 Bouture de Rosier par tronçon de Rameau à un œil enterré. Dans cette bouture le tronçon doit être couché horizontalement et légèrement recouvert de terre; pages XLVII et XLVIII.
- Portion de rameau de Dracœna ou Dragonier préparé pour bouture, dite bouture de rameau à deux feuilles; pages LI et LII.
- 15. Bouture de Rosier avec tronçon de rameau un peu long, piqué en terre comme bouture ordinaire, l'œil se trouvant hors du sol; page XLVII.
- 16. Feuille de Bégonia appliqué sur le sol et maintenu par des baguettes et des crochets; des incisions faites sur les nervures de l'une ou l'autre face donnent naissance à des bourrelets; page LII.



. Havetheret Butures





NOTIONS GÉNÉRALES D'HORTICULTURE D'ORNEMENT

GRLFFES

- Sujets préparés pour la greffe en approche (Camellia); page LYII des Notions générales.
- 2. Greffe en approche (Camellia); page LVII.
- 3. Rameau de Dahlia préparé pour greffe; page Lynn.
- 4. Greffe du Dahlia sur tubercules; pages Lyhl et suivantes.
- 5. Greffe en fente sur racines; page LIX.
- 6 et 6 bis. Préparation pour la greffe en placage (Azalée); page LXI.
- 7. Greffe en placage achevée (Azalée); pages ex et exi.
- 8. Écusson de Rosier préparé et vu de profil; page LIX.
- 9. Rameau de Rosier sur lequel on a pratiqué l'incision en T pour recevoir l'écusson; pages lix et lx.



Sugar



TABLE

DES PLANCHES ET DES FIGURES DE L'ATLAS

DES VÉGÉTAUX D'ORNEMENT

PLANCILLS

- 1 Agérate bleue; Muflier; Cantua peint; Calcéolaire rugueuse; Bellede-Jour.
- II. Coréopsis élégant; Zinnia élégant; Amarante à queue de renard; Belle-de-Nuit; Balsamine des jardins.
- III. Silène à bouquet; OEnothère pourpre; Reine Marguerite; Sainfoin d'Espagne; Lupin annuel.
- IV. Bartonie dorée; OEillet de Chine; Escholtzie de Californie: Amarantoïde; Persicaire indigotière.
- V. Cacalie à feuilles hastées; Scabieuse; Souci des jardins; Salpiglossis variable; Rhodanthe de Mangles.
- VI. Thlaspi à Ombelle ; Calandrine en Ombelle ; Coquelourde ; Hélichryse à bractées ; Nigelle d'Espagne.
- VII. Pétunie odorante; Giroflée des Jardins; Clarkie à feuilles découpées, Lavatère à grandes fleurs; Malope à trois lobes.
- VIII. Xéranthème annuelle; Séneçon élégant; Pavot double; OEillet d'Inde étalé; Pensée.
 - IX. Alysse corbeille d'or; Brunelle à grandes fleurs; Oreille d'ours; Primevère; Paquerette.
 - X. Julienne; Aubriétie deltoïde; Schizanthe à feuilles pennées; Thlaspi vivace; Staticé gazon d'Olympe.
 - M. Hélianthèmes; Corydale jaune; Linaire bipartite; Silène à fleurs roses; Oxalis de Deppe.
- M. Némophile remarquable; Leptosiphon à fleurs d'Androsace; Pied d'Alouette nain; Crépide rose; Pourpier à grandes fleurs.
- XIII. Dracocéphale de Virginie; Lobélie cardinale; Véronique à épi; Polémoine bleue; Alstrémère.
- MV Valériane rouge; Hélictrope de Voltaire; Linaire pourpre; Campanule noble; Buglosse toujours verte.
- XV. Chironie à feuilles en croix ; Astère œil du Christ ; Stévie pourpre ; Gaillarde vivace ; Anémone du Japon.
- XVI. Ancolie de Skinner; Fuchsia écarlate; Cinéraire variété perfection; OEillet des fleuristes; Verveine à feuilles de Chamadrys.

PLANCHES.

- XVII. Potentille agréable ; Barbeau vivace ; Mimule musqué ; Saxifrage de Sibérie ; Lychnide de Chalcédoine.
- XVIII. Primevère de Chine; Cyclamen d'Europe; Sauge cardinale; Dahlia; Chrysanthème des jardins.
 - XIX. Perce-Neige; Muguet; Ail moly; Scille à deux feuilles; Scille penchée.
 - XX. Glaïeul cardinal; Crocus des fleuristes; Lis de Saint-Jacques; Amaryllis belladone; Lis superbe.
 - XXI. Jacinthe; Muscari chevelu; Iris xiphioïde; Colchique d'automne; Tulipe sauvage.
- XXII. Narcisse des poëtes; Jonquille; Iris d'Espagne; Lis orangé; Lis Martagon.
- XXIII. Sagittaire; Plantain d'eau; Nénuphar blanc; Butome; Iris des marais,
- XXIV. Renoncule longue; Trèfle d'eau; Caltha des marais; Massette; Salicaire.
- XXV. Myosotis des marais; Phalaris rubané; Renouée amphibie; Epilobe velu; Hottonie des marais.
- XXVI. Lophosperme à fleurs roses; Maurandie de Barclay; Clématite à fleurs bleues; Passiflore à fleurs bleues; Calystégie à fleurs doubles.
- XXVII. Rose de Banks; Pois de senteur; Glycine de Chine; Chèvre-feuille; Cobea grimpant.
- XXVIII. Thunbergie ailée; Volubilis; Técoma.
 - XXIX. Crassule spatulée; Rochéa à feuilles en faux; Cierge magnifique; Epiphylle d'Ackermann; Cierge fouet.
 - XXX. Marronnier d'Inde; Arbre de Judée; Cytise des Alpes, Catalpa; Paulownia impérial.
 - XXXI. Robinier à fleurs roses ; Tulipier ; Pavia à fleurs rouges ; Pavia jaune ; Marronnier à fleurs rouges.
- XXXII. Robinier faux acacia; Virgilier à bois jaune; Fusain d'Europe; Houx; Sorbier des oiseleurs.
- XXXIII Deutzia à feuilles crénclées; Prunier du Japon; Mahonie à fleurs fasciculées; Arbousier; Coronille des jardins.
- XXXIV. Deutzia blanchâtre ; Kerria du Japon ; Boule de Neige ; Grenadier ; Weigélia à fleurs roses.
- XXXV. Groseillier doré; Groseillier sanguin; Ketmie des jardins; Rosier indien; Cognassier du Japon.
- XXXVI. Sumac fustet; Genêt d'Espagne; Poirier de la Chine; Troène, Aubépine commune.
- XXXVII. Tamarix; Gattilier; Robinier hispide; Épine vinette; Laurier-tin.

PLANCHES.

- XXXVIII Séringat; Cornouiller sanguin; Néflier du Japon; Chalef à feuilles réfléchies; Aucuba du Japon.
 - XXXIX. Kalmie à larges feuilles ; Azalée de l'Inde ; Bruyère ; Camellia du Japon ; Rosage.
 - XL. If; Genévrier; Cèdre du Liban; Epicéa; Pin du Nord.
 - XLI. Ardisie du Japon; Ardisie paniculée; Allamanda à feuilles de Laurier-rose; Achiménès à longues fleurs; Achiménès à fleurs ouvertes.
 - XLH. Banksia à feuille en scie; Caladium bicolore; Bougainvillea fastueux; Bégonie toujours fleurie; Bégonie à feuilles variables.
 - XLIII. Diosma uniflore; Dyckie à fleurs distantes; Dipladénie rose des champs; Durante de Plumier; Dracontium à feuilles multiples.
 - XLIV. Eranthème à feuilles nervées; Gesnérie en ombelle; Globba penchée; Jambose; Jambose de Malacca.
 - XLV. Gandasuli de Gardner, Gandasuli orangé; Ipomée à feuilles digitées; Inga anomal; Inga superbe.
 - XLVI. Giroflier ; Dionée attrape-mouche; Sainfoin oscillant, Carolinea de Cayenne ; Corolinea superbe.
 - XLVII. Grévillée à feuilles de romarin; Grévillée robuste; Habrothamne élégant; Guzmannie tricolore; Gloxinie maculée.
 - XLVIII. Jasmin d'Arabie; Manioc; Médicinier; Carmantine rouge; Carmantine peinte.
 - XLIX. Kempférie à feuilles longues; Passiflore écarlate; Frangipanier; Protée argenté; Protée lagopède.
 - L. Rivine cotonneuse; Russélie jone; Strelitzia de la Reine; Quisqualis de l'Inde; Goyavier.
 - I.I. Marcottes et boutures de végétaux d'ornement.
 - LII. Greffes de végétaux d'ornement.









